

**ПРОГРАММА**  
*конференции победителей конкурсов*  
*Пьера Делиня и фонда Дмитрия Зимина «Династия»*  
**«МОЛОДАЯ МАТЕМАТИКА РОССИИ»**

*12-13 января 2009 года, Москва*

**Понедельник, 12 января**

9:30-10:00	Регистрация участников
10:00-10:10	Открытие конференции.
Утренняя сессия Председатель: Pierre Deligne, Institute for Advanced Study, Princeton, NJ	
10:10-10:40	<b>Сергей Шадрин</b> ( <i>лауреат премии Пьера Делиня 2005 г.</i> ) Амстердамский университет и НИИСИ РАН <i>Тавтологические соотношения</i>
10:40-11:10	<b>Тарас Панов</b> ( <i>лауреат премии Пьера Делиня 2006 г.</i> ) Институт теоретической и экспериментальной физики (Государственный научный центр РФ), Москва, Институт Проблем Передачи Информации РАН и Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова. <i>Момент-угол многообразия в торической топологии</i>
11:10-11:40	<b>Дмитрий Талалаев</b> ( <i>лауреат премии фонда «Династия» 2007 г.</i> ) Институт теоретической и экспериментальной физики (Государственный научный центр РФ), Москва. <i>Алгебро-геометрические методы решения квантовых интегрируемых систем</i>
11:40-12:00	Чай, кофе
12:00-12:30	<b>Сергей Локтев</b> ( <i>лауреат премии Пьера Делиня 2006 г.</i> ) Институт теоретической и экспериментальной физики (Государственный научный центр РФ), Москва и Независимый Московский университет <i>От представлений к инвариантам алгебраических особенностей</i>
12:30-13:00	<b>Леонид Рыбников</b> ( <i>лауреат премии Пьера Делиня 2006 г.</i> ) Институт Проблем Передачи Информации РАН, Институт Теоретической и Экспериментальной Физики, Лаборатория Понселе и Независимый Московский университет <i>Аффинные алгебры Каца--Муди и интегрируемые системы</i>
13:00-13:30	<b>Евгений Фейгин</b> ( <i>лауреат премии Пьера Делиня 2007 г.</i> ) Физический институт им. П.Н.Лебедева РАН и Независимый Московский университет <i>Двойные аффинные структуры</i>
13:30	Фотографирование
14:00-15:30	Обед

<p><b>Вечерняя сессия</b>          Председатель: Ю.С.Ильяшенко, Независимый Московский университет,          Московский государственный университет им.М.В.Ломоносова,          Математический институт им. В.А.Стеклова РАН, Cornell University</p>	
15:30-15:40	Награждение победителей конкурсов Пьера Делиня и фонда «Династия» 2008 года
15:40-16:10	<b>Денис Борисов</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2006 г.) Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акумуллы, Уфа. <i>О спектрах эллиптических операторов с геометрическими, разбегающимися, локализованными и сингулярными возмущениями</i>
16:10-16:40	<b>Антон Савин</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2007 г.) Российский университет дружбы народов и Независимый Московский университет <i>Эллиптическая теория и некоммутативная геометрия</i>
16:40-17:10	<b>Тимур Садыков</b> (лауреат премии фонда «Династия» 2007 г.) Сибирский федеральный университет, Красноярск. <i>Гипергеометрические системы дифференциальных уравнений с максимально приводимой монодромией</i>
17:10-17:30	Чай, кофе
17:30-18:00	<b>Эдуард Гирш</b> (лауреат премии фонда «Династия» 2006 г.) Санкт-Петербургский государственный университет <i>Вычислительная сложность как препятствие и как ресурс</i>
18:00-18:30	<b>Илья Шкредов</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2007 г.) Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Несколько замечаний к теореме Семереди об арифметических прогрессиях</i>

**Вторник, 13 января**

<b>Утренняя сессия</b> Председатель: Т.Панов, ИТЭФ, Москва и МГУ им. М.В.Ломоносова.	
10:00-10:30	<b>Александр Кузнецов</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2005 г.) Математический институт им. В.А.Стеклова РАН, Лаборатория Понселе и Независимый Московский университет <i>Производные категории когерентных пучков в современной алгебраической геометрии</i>
10:30-11:00	<b>Павел Колесников</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2005 г.) Институт математики им. С.Л.Соболева СО РАН, Новосибирск <i>Алгебры конформных эндоморфизмов над линейной алгебраической группой</i>
11:00-11:30	<b>Иван Аржанцев</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2007 г.) Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Кольца Кокса, геометрическая теория инвариантов и автоморфизмы многообразий</i>
11:30-11:50	Чай, кофе
11:50-12:20	<b>Михаил Бондарко</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2006 г.) Санкт-Петербургский государственный университет <i>Весовые структуры, комплексы и мотивы Воеводского</i>
12:20-12:50	<b>Дмитрий Пионтковский</b> (лауреат премии фонда «Династия» 2006 г.) Государственный университет – Высшая школа экономики <i>О проблемах бернсайдовского типа в универсальной алгебре</i>
12:50-13:20	<b>Леонид Посицельский</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2007 г.) Институт Проблем Передачи Информации РАН и Независимый Московский университет <i>Полубесконечные гомологии ассоциативных алгебраических структур</i>
13:20-15:00	Обед
<b>Вечерняя сессия</b> Председатель: А.Кузнецов, Математический институт им. В.А.Стеклова РАН	
15:00-15:30	<b>Аркадий Скопенков</b> (лауреат премии Пьера Делиня 2005 г.) Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова и Независимый Московский университет <i>Заузливание четырехмерных многообразий</i>
15:30-16:00	<b>Сергей Иванов</b> (лауреат премии фонда «Династия» 2006 г.) Санкт-Петербургское отделение математического института им. В.А.Стеклова РАН <i>Граничная жесткость и минимальные заполнения</i>
16:00-16:30	<b>Андрей Райгородский</b> (лауреат премии фонда «Династия» 2007 г.) Московский государственный университет им.М.В.Ломоносова, Московский физико-технический институт, Яндекс <i>Старые и новые проблемы комбинаторной геометрии и теории Рамсея</i>
16:30-16:50	Чай, кофе
16:50-18:30	Круглый стол: «Судьбы российской математики»
18:30-18:40	Заккрытие конференции
19:00	БАНКЕТ